

Cámara Domo HDS
Manual de Usuario

Gracias por comprar nuestra cámara HDS. Por favor, lea este manual para su correcto uso y manténgalo para futuras consultas.

Cuidados y Precauciones

■ Descargo de Responsabilidad

Este manual puede contener varios términos técnicos incorrectos y errores de impresión. Las actualizaciones se añadirán a las nuevas versiones de este manual.

El contenido está sujeto a cambios sin previo aviso.

■ Evite Electro Choques

Para prevenir electro choques, no remueva los tornillos o la carcasa.

■ Evite la humedad excesiva

No use detergentes abrasivos o fuertes para limpiar la cámara. Límpiela con tela seca o detergentes suaves, presione poco.

■ No use la cámara sobrepasando el rango de Voltaje.

Use únicamente el cable de poder incluído. Asegúrese de que la fuente de poder sea acorde al rango de voltaje local. De lo contrario, podrían presentarse daños en el equipo.

■ Inspección del Terminal

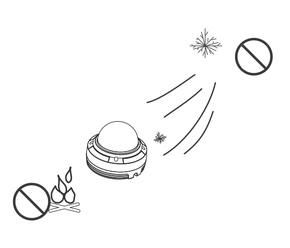
Algunas partes del dispositivo deben ser cambiadas con regularidad

por su promedio de duración.

■ Nunca intente desarmar la cámara Usted mismo.

Puede ocasionar daño en componentes internos.

No ubique la cámara en ambientes extremos de frío o calor.



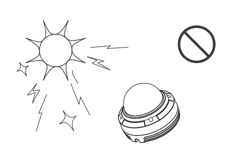
Úsela únicamente bajo condiciones de entre -40°C y +70°C. Provea buena ventilación si la cámara está instalada en condiciones de mucho calor.

No deje caer la cámara ni la someta a golpes o impactos.



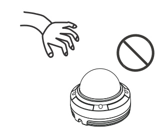
Puede producir mal funcionamiento.

No apunte la cámara hacia el sol o una fuente de luz brillante.



Una luz fuerte dañará la imagen y podría causar daños a la cámara.

Evite tocar el lente de la cámara.

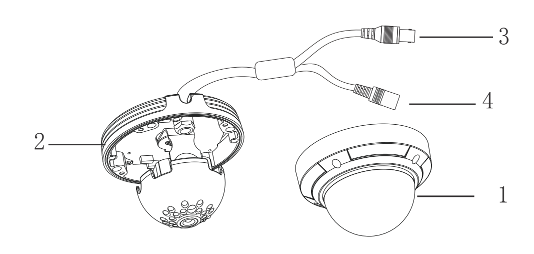


El lente es el componente más importante de la cámara. No lo obstaculice con huellas de dedos.

Componentes y Accesorios

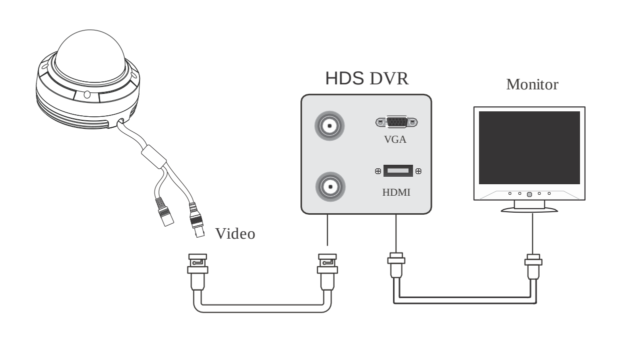
Cámara		Tornillos	
Manual de Usuario		Destornillador	
Base de montaje			

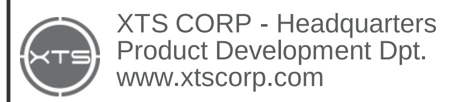
Resumen



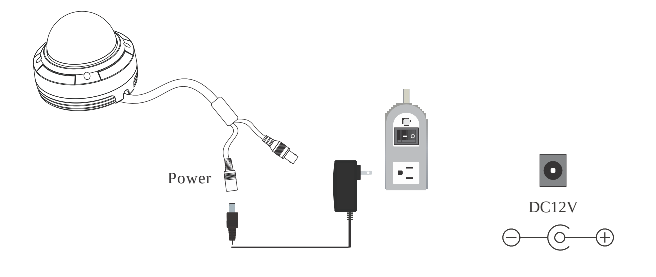
1	Domo inferior	3	Cable de video
2	Base de montaje	4	Cable de poder

Conexión al Monitor





Conexión a la Potencia



Conecte el adaptador a la potencia en concordancia con la cámara. El adaptador recomendado para la cámara es DC12V.



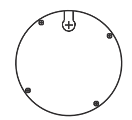


Instalación

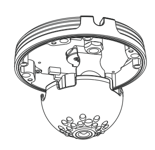


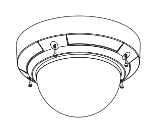
* Antes de iniciar, por favor asegúrese de que la pared o techo sean suficientemente resistentes para soportar tres veces el peso de la cámara.
* Esta instalación debe hacerse por una persona calificada y debe confirmar todos los códigos locales.

1. Ajuste la base de tornillos al lugar donde desea fijar la cámara y luego incruste tres tornillos y el cable (si desea enviar el cable a través de la base de montaje)



2. Suelte los tornillos para abrir el domo inferior.

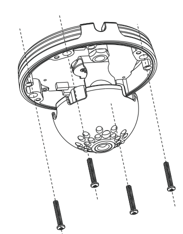




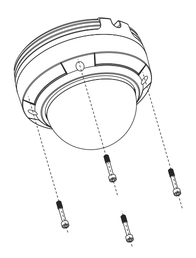
3. Dirija los cables y conecte el cable de potencia y el cable de video. Luego, asegure la base de montaje con la cámara al techo o pared con tornillos como se muestra abajo.



Instalación



4. Instale la parte trasera del Domo inferior a la cámara y fíjelo con los tornillos.



5. Remueva la película de prtección para terminar la instalación.



Correcta Disposición del Producto

Si la cámara no funciona o ya no puede ser reparada, debe desecharse según regulaciones de desechos electrónicos. Si no se deshace de artículos electrónicos en la basura doméstica usted no sólo no está siguiendo la ley, sino contribuye a la destrucción del medio ambiente.

Características

Esta serie de cámaras adopta la última tecnología HDS y un circuito de diseño avanzado, características de alta definición y sensibilidad, bajo ruido y distorsión y soporte de transmisión de video HD con cable coaxial común, asegurando la exigencia del HD en el sistema de vigilancia tradicional.

● Alta Resolución

Sensor que adopta alta resolución HDS, brindando alta calidad e imagen clara hasta de 720P / 1080P.

● Transmisión de alto rendimiento

Transmisión en tiempo real con alta velocidad y larga distancia.

● Auto Switch ICR

El filrtro condensa la luz durante el día y la cambia a normal durante la noche para asegurar sensibilidad e imagen clara.

● Auto Switch Color-B/W

La cámara mostrará imagen a color durante el día y en la noche será monocromática automáticamente en la noche.

● Balance de Blancos Automático

Ajusta la temperatura del color automáticamente dependiendo de las condiciones del entorno.

● Ajuste de tres ejes

Adopta un mecanismo avanzado de tres ejes diseñado para alcanzar diferentes requerimientos de montaje flexibilizando el ángulo del lente.

● DNR

Reduce el ruidos del brillo y la señal del color para guardar almacenamiento en condiciones de baja iluminación.

Especificaciones

Modelo	**MD1080PF-HDS**	
Sensor de imagen	1 / 3" CMOS	
Pixeles	1280 x 720	1920 x 1080
Sistema de señal	PAL / NTSC	
Min. Iluminación	0 Lux (LED ON)	
Lente	3.6 mm	
Distancia IR	No (10 ~ 20m optional)	
Rango de IP	IP66	
Salida de Video	BNC x 1	
Resolución	1080P (1920 x 1080)	
Rango de cuadro	30fps (60Hz), 25fps (50Hz)	
ICR	Sí	
DNR	Sí	
Rango S / N	> 52dB (AGC OFF)	
Shutter Electrónico	1 / 50s ~ 1 / 67500s	
AGC	Sí	
Balance de Blancos	Auto White Balance	
Poder	DC 12V ± 10%	
Temperatura	- 40°C~70°C	
Humedad	10% ~ 90%	
Dimensión (mm)	Ø116 x 91	



XTS CORP - Headquarters
Product Development Dpt.
www.xtscorp.com